

Historias de Esperanza: Cáncer de la Sangre

English

Cáncer de la Sangre



A la edad de 28 años, a **Sandra Dillon** le diagnosticaron una forma rara y mortal de cáncer de la sangre llamada mielofibrosis. Sandra se sometió a las formas tradicionales de tratamiento, pero estas resultaron ineficaces y el tiempo pareció agotarse. Luego se enteró de un ensayo clínico para una nueva terapia experimental con células madre, con la Dra. Catriona Jamieson de la Universidad de California en San Diego.

Sandra dice que no tenía muchas ganas de hacerlo, pero tenía mucho dolor, se estaba enfermando mucho más y ninguno de los tratamientos que probó funcionaba.

"En ese momento, en realidad tenía bastante miedo de ver médicos o ir a instituciones médicas. Mi experiencia había sido dura y sabía que tenía que superar el miedo a ir a los hospitales y recibir tratamiento. Pero fue una oportunidad para tener esperanza y estar en algo que podría funcionar cuando no había nada más disponible".

El enfoque de la Dra. Jamieson (CIRM ayudó a respaldar su trabajo inicial en esta área) la había llevado a identificar cómo la actividad genética anormal era responsable de la progresión de esta forma de cáncer de la sangre. Con ese conocimiento, identificó una pequeña molécula específica que se sabe que inhibe la actividad de este gen mutante y cómo podría detener la enfermedad.

Eso es lo que pasó con Sandra. Ella dice que después de años de dolor y agotamiento, de temer que se le acabara el tiempo, el tratamiento produjo resultados impresionantes.

"Fue bastante asombroso. Tenía muy pocas expectativas de lo enfermo que estaba y que esto era experimental, y era cáncer y esperas que sea horrible. Y mi experiencia fue lo contrario de lo que esperaba. Empecé a sentirme increíble. El dolor, después de unos meses, los efectos secundarios de mi cáncer comenzaron a disminuir".

Hoy en día, el cáncer de Sandra todavía está en remisión. Ella ha vuelto a su antiguo yo, sano y enérgico. Ella dice que no se considera una pionera de las células madre, pero se alegra de que su participación en el ensayo también pueda beneficiar a otros.

"Me ha ayudado, pero la oportunidad de que también pueda ayudar a otras personas es realmente significativa".

El tratamiento que recibió fue aprobado por la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE. UU. En 2019, la primera aprobación para una terapia que contó con el apoyo de CIRM.

Source URL: <https://www.cirm.ca.gov/our-progress/historias-de-esperanza-c%C3%A1ncer-de-la-sangre>